

ARITMÉTICA 5° PERIODO 1.		
Pregunta problematizadora: ¿Cómo adquiero y preservo los recursos tangibles e intangibles?		
DESEMPEÑOS		
COMUNICAR:	RAZONAR:	RESOLVER:
Identifica y reconoce los criterios de divisibilidad	Resuelve situaciones problema haciendo uso de los criterios de divisibilidad, además de los conceptos de números primos, compuestos.	Resuelve situaciones problema donde se involucra el M.C.M y M.C.D entre números naturales.
Reconoce los números primos y los compuestos.		
Identifica el proceso para descomponer números naturales en sus factores primos	Encuentra el M.C.M y el M.C.D de números naturales por medio de su descomposición en factores primos.	Justifica y plantea la elección de las estrategias para la solución de problemas, usando lenguaje matemático y las lleva a cabo en forma ordenada.
Reconoce el proceso para encontrar el M.C.M y el M.C.D entre dos o más números.	Justifica la elección de algunas estrategias para la solución de problemas, usando lenguaje matemático y las lleva a cabo en forma ordenada.	Propone algunas ideas que permiten realizar un adecuado presupuesto y realiza planes que ayudan a mejorar dicho presupuesto cuando se aumenta el valor de algunos bienes y servicios.
Identifica algunas estrategias para la solución de problemas, utilizando el lenguaje cotidiano.	Determina algunas consecuencias que puede traer el aumento en el valor de los bienes y servicios.	
Reconoce cuando la satisfacción de las necesidades básicas se ve afectada por el aumento de los bienes y servicios.	Escribe algunas consecuencias que se pueden presentar al no hacer un presupuesto.	
Reconoce los elementos que se deben tener en cuenta para hacer un presupuesto.		
COMPONENTES:		
Números primos y compuestos. Descomposición en factores primos. Mínimo común Múltiplo y Máximo Común Divisor. Igualdades y ecuaciones e inecuaciones. Aumento en el valor de los bienes y servicios. Presupuesto: Ingresos y Gastos. Recursos tangibles.		
HERRAMIENTAS DE APOYO:		
El módulo 1 del libro caminos del saber 5 de la editorial Santillana. Los talleres, notas y actividades de clase. Visualizar los siguientes videos en youtube: https://www.youtube.com/watch?v=zkTcWlqngZc https://www.youtube.com/watch?v=FcyfLPuxFw0 https://www.youtube.com/watch?v=LPc43GLQnOk		